==========================Exercise Checking Report==========================

Exercise No...........: 3

First Student Details.: 313296204 - May Carmeli

Second Student Details: 205441769 - Aviya Meidan

Delivery Date.........: 4 - June -2020

Delivered In Delay....: No

Delay Reason..........: ---

Visual Studio Version.: 2017

Comments..............: ---

=======================End Exercise Checking Report=========================

**הסבר על הטיפוסים :**

Vehicles - מחלקת כלי הכרב כל המשותף לכל כלי הרכב

Car,Motorcycle, commercialVehicle- מחלקות שמאחדות את כל המשותף למכונית, אופנוע, רכב מסחרי בהתאמה,יורשים מכלי רכב

CarWorkingOnGas, ElectricCar, MotorcycelWorkingOnGas, ElectricMotorcycel, TruckGas-האובייקט הספציפי שמתחלק לחשמלי ולדלק של הכלי רכב יורשים את התכונות של מכונית אופנוע ורכב מסחרי בהתאמה

CreatNewObject- מחלקה שמייצרת את כלי הרכב החדש

CollectionofWheels- אובייקטגלגלים מוכל במחלקת הכלי רכב

VehicleEnergy- אנרגיית הרכב מוכלת בכלי רכב

FuelEnergy, ElectricalEnergy - יורשים מאנרגיית הרכב על מנת לחלק את סוג האנרגיה לחשמל ודלק עבור כלי רכב מסויים

NewVehiclesInTheGarage- יצירת רכב חדש להוספה למוסך מכיל בתוכו אובייקט כלי רכב

Garage- מוסך מכיל בתוכו מילון המכיל את כל הרכבים במוסך על פי המפתח של המספר רישוי והפרטים שמופיעים ביצירת רכב חדש

**הסבר על enum**

eLicenseType-מכיל את כל רישיונות האופנוע במחלקת האופנוע

eColor- מכיל את צבעי המכונית במחלקת המכונית

eTypeOfFuel- מכיל את סוגי הדלק במחלקת אנרגיית דלק

eVehicleConditionIngarage- מכיל את סטטוס הרכב במוסך במחלקת רכב חדש במוסך

